



参考資料

第3回JAPANコンストラクション国際賞 (中堅・中小建設企業部門) 受賞企業概要

土地・建設産業局総務課国際室
令和2年3月2日

株式会社技研施工

所在地	高知県高知市	資本金	3,000万円	従業員数	134名
主な事業内容	土木工事一式、コンサルタント業務、監理業務等	進出国	セネガル、エジプト、バングラデシュ、シンガポール、フィリピン 等		

会社の特徴

- 低振動・低騒音かつ安全・省スペースで杭打ちを行うことができる「圧入工法」を主軸に世界中で事業を展開。



サイレントパイラー



セネガルでの施工の様子



圧入トレーニングセンター

海外事業の概要と評価ポイント

- 1983年ドイツで行われた展示会で杭圧入機「サイレントパイラー」を出展。低振動・低騒音かつ安全・省スペースという特徴が評価され、同年同国で海外初の工事を受注。その後現在に至るまで世界30か国以上で圧入工法を実施。
- 従業員の海外赴任前には送り出し教育を実施し、災害等の緊急時に全員が適切な対応を実施できるよう徹底する等、被害の最小化を図り、堅実なリスク管理を行っている。
- 2019年には国内に「圧入トレーニングセンター」を開設。今後、工事機械の修理・メンテナンス・操作技術等について国内外から研修を受け入れ、技術移転を行う予定。

事業実績

＜近年の海外売上高＞		＜近年の主な受注実績＞				
年度	海外売上高（円）	国名	工事名・工事内容	発注者	契約金額	工期
2017	5.65億円	セネガル	ダカール港第三埠頭改修計画	ダカール港湾公社	7.2億円	2019.5～2020.6
		エジプト	カイロ大学小児病院外来診療施設建設計画	カイロ大学	4,191万円	2019.5～2019.10
2018	2.06億円	バングラデシュ	カチプール・メグナ・グムティ第2橋建設工事および既存橋改修事業	バングラデシュ運輸省道路局国道部	7.98億円	2016.11～2017.10

株式会社ヘリオス・ホールディングス

所在地	愛知県豊橋市	資本金	3,000万円	従業員数	150名（うち海外100名）
主な事業内容	メーターインフラ整備事業等	進出国	バングラデシュ、インドネシア、メキシコ 等		

会社の特徴

- ▶ バングラデシュを中心に、高品質なプリペイド式ガスメーターの導入を推進。



プリペイド式ガスメーターと設置作業(バングラデシュ)

現地作業員(バングラデシュ)

海外事業の概要と評価ポイント

- ▶ ガスの浪費が問題となっていたバングラデシュにおいてプリペイド式ガスメーターの導入に参画。2013年JICA普及・促進事業、2016年円借款事業を受注し、同国で計26万台の設置事業を実施中。
- ▶ 円借款事業の受注にあたっては、日本製ガスメーターの優位性を同国ガス供給公社にアピールし、理解を促進。日本製ガスメーターの性能が高い評価を受け、結果として受注を獲得。
- ▶ 導入国によって、ICカードやスマートフォン決済に対応する等、現地に合わせた細やかなカスタマイズを実施。

事業実績

<近年の海外売上高>

年度	海外売上高 (円)
2017	10.6億円
2018	21.3億円

<近年の主な受注実績>

国名	工事名・工事内容	発注者	契約金額	工期	備考
バングラデシュ	チタスガス向けプリペイドガスメーター導入事業	チタスガス搬送・販売会社	約54億円	2017.3~2020.3	元請
バングラデシュ	カルナフリガス向けプリペイドガスメーター導入事業	カルナフリガス販売会社	約16億円	2017.1~2019.12	元請